



V3 - 31/03/2021

**CONVERTISSEURS,**  
Branchez vos appareils partout où vous voulez !

Gamme de convertisseurs

# CONVERTISSEURS, VOTRE GUIDE POUR BIEN CHOISIR



Notre gamme de convertisseurs transforme la batterie de votre véhicule en alimentation 230 V pour recharger ou utiliser tout appareil de 150 W à 2500 W (téléphone, ordinateur portable, sèche cheveux...).

Pour les appareils de navigation ou l'électroménager de votre camping-car, GYS a créé une gamme de convertisseurs répondant à tout type de consommation électrique. Dotés de port USB, ils peuvent également raccorder des appareils de type lecteurs MP3, appareils photos numériques... Ils ont l'avantage d'être de petite taille, légers, stables et hautement efficaces à la conversion. Ils sont également équipés de 5 protections : de sous ou surtension en entrée, de surcharge, de surchauffe, de court-circuit en sortie.

## Types de branchements (livrés avec les convertisseurs)

	 Allume - cigare	 Pincés	 Oeillets	 Prise(s)	 1 Port USB
Convergys 150	✓	-	-	1	1
Convergys 300	✓	✓	✓	1	1
PSW 601W	-	-	✓	1	1
PSW 1002W	-	-	✓	2	2
PSW 1502W	-	-	✓	2	2
PSW 2002W - 12 V	-	-	✓	2	2
PSW 2002W - 24 V	-	-	✓	2	2
MSW 82000	-	-	✓	2	1

## Que signifie PSW ou MSW ?



**PSW (Pure Sine Wave)** : les modèles PSW délivrent une tension stable, de même qualité qu'un réseau électrique. Ils peuvent alimenter tous les appareils, même les plus sensibles (néon, télévision, ordinateur fixe, etc).



**MSW (Modified Sine Wave)** : Les modèles MSW génèrent une onde alternative modifiée. Ils sont adaptés pour recharger la plupart de l'électroménager et des appareils électroniques tels que les téléphones, appareils photo, ordinateurs portables, éclairage ...



# VÉHICULES / HABITATIONS DE LOISIRS & NAUTISME



Convergys 150



Convergys 300



PSW601W



PSW 1002W



PSW 1502W



PSW 2002W\*  
12 V ou 24 V



MSW82000

Temps  
d'utilisation  
sur une batterie  
70 Ah

Temps  
d'utilisation  
sur une batterie  
200 Ah

## Electroménager

Micro-Ondes

700 - 1000 W

30 - 50 min

1 h 30 - 2 h

Grille Pain

800 - 1500 W

20 - 40 min

1 h - 2 h

Refrigérateur (40 L)

45 W

12 h

35 h

Bouilloire

700 - 2500 W

15 - 45 min

35 min - 2 h

Cafetière capsules/  
dosettes

1000 - 1600 W

20 - 30 min

1 h - 1 h 30

Cafetière filtre

800 - 1200 W

25 - 40 min

1 h 30 - 2 h

## Electronique

Téléphone

5 - 10 W

55 - 110 h

155 - 310 h

Ordinateur portable

60 - 95 W

5 - 9 h

16 - 28 h

Radio

10 - 40 W

14 - 55 h

40 - 155 h

TV 15"

40 W

13 h 30

39 h

TV 21"

50 W

11 h

31 h

Console de jeux vidéo

39 - 100 W

5 - 13 h

16 - 39 h

Appareil photo

4 - 19 W

25 - 135 h

78 - 390 h

## Confort

Eclairage

100 W

5 h 30

16 h

Chauffage électrique

1800 - 2500 W

12 - 20 min

35 - 45 min

Ventilateur

50 W

11 h

31 h

Sèche cheveux

1000 - 2000 W

15 - 30 min

45 min - 1 h 30

## Nautisme

Feux de navigation

24 W

30 h

80 h

Radar

24 W

30 h

80 h

Pilote automatique

60 W

9 h

30 h

GPS

6 W

110 h

310 h

\* Les convertisseurs PSW sont fournis avec une télécommande permettant de contrôler le convertisseur à distance (max 5 m).

Son afficheur numérique donne également des informations sur l'état de la batterie et la consommation en W de l'appareil électrique branché.





[www.gys.fr](http://www.gys.fr)



**GYS SAS**  
1, rue de la Croix des Landes  
CS 54159 - 53941 SAINT-BERTHEVIN